kytkentäkotelona

Abox-i 025-2,5²/sw

Tämä tuote on vanhentunut. Seuraavalle tuotteelle: https://www.spelsberg.fi/p/40202001

Abox-i 025-2,5²/sw

kytkentäkotelona

MUOKATTAVA

Tuotenumero: 49140201
E-numero: 1622127
Mitat: 80 x 80 x 52 mm

kytkentäkotelona, Suojaluokiteltu IP65, Nimellinen poikkipinta-ala 2,5 mm², Ui=690 V AC, Sertifioitu VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakinkestävyys), DNV (luokka: laivat ja offshore-asennukset), Itsetiivistyvät, joustavat läpivientien kalvotiivisteet, M20, Tiiveysalue 2 - 16 mm, (1 Takana, 7 Sivuilla), Sisäiset kiinnityspisteet, Teollisuuasennuksiin ja suojaisille ulkoalueille

musta, In=24 Ampeeri, ruuviliittimellä, 5-napainen - 2,5 mm² (4 x 1,5² / 4 x 2,5²)

IP65 | 2,5² | IK08 | 690V AC

Spelsbergin säänkestävät Abox-kytkentärasiat 1,5 - 240 mm² -liittimillä ovat erittäin iskunkestäviä ja murtolujia. Ne on valmistettu äärimmäisissä olosuhteissa tapahtuvaan käyttöön ja ne voidaan haluttaessa varustaa punaisella suojuksella turvavalaisimen virtapiirien tunnistamista varten.

Tekniset tiedot

Sähköiset ominaisuudet

Nimellisjännite AC:	690 V
Johtimen max poikkipinta-ala:	2,5 mm²
Suojausluokka:	II
Kotelointiluokka:	IP65
UL Type Rating:	ei tied.

Värit

Pohja-osan väri:	musta
Kannen väri:	musta

Mitat

Leveys:	80 mm
Pituus:	80 mm
Korkeus:	52 mm

Materiaalin ominaisuudet

UV-säteilyn kestävä:	kyllä
Halogeeniton:	kyllä
Syttyvyysluokka UL94: n mukaan:	HB
Hehkulangan syttyvyys standardin EN 60695-2-11 mukaan:	650 °C
Teollisuuslaatu:	kyllä

Mekaaniset ominaisuudet

tiivistysväli vähintään:	2 mm
tiivistysväli enintään:	16 mm
Kiinnitystapa:	Seinä-/kattoasennus
Iskunkestävyysluokka:	IK08
Sinetöitävissä:	kyllä
Kansiruuvin vääntömomentti:	1.7 Nm

Mekaaniset ominaisuudet

Kiinnitys:	Sisäiset kiinnityspisteet

Ympäristöolosuhteet

Max suhteellinen ilmankosteus 25°C:ssa:	95 %
Max suhteellinen ilmankosteus 40°C:ssa:	50 %
Ympäristön lämpötila min.:	-35 °C
Ympäristön lämpötila max.:	80 °C
Ympäristön lämpötila 24h:	60 °C
Asennuspaikka:	katettu ulkotila

Materiaali

Pohja-osan materiaali:	ASA-PC
Kannen materiaali:	ASA-PC
Tiivisteen materiaali:	Termoplastinen elastomeeri
Kansiruuvin materiaali:	Ruostumaton teräs V2A

Sertifikaatit

Tarkastusmerkintä:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Tarkastusmerkintä:	DLG (ammoniakinkestävyys)
Tarkastusmerkintä:	DNV (luokka: laivat ja offshore-asennukset)

Lisävarusteet

20302001 - WST M20/sw - Kalvotiivistemutteri

21302001 - WNI M20/sw - Kalvotiivistemutteri

22702001 - KVR M20-MGM/sw - Holkkitiiviste

22702101 - KVR M20-GDB/MGM/sw - Holkkitiiviste

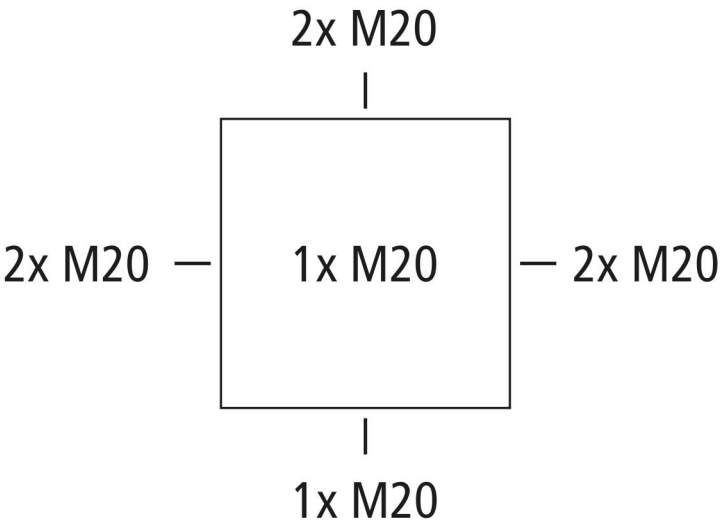
26002001 - DMS M20/sw - Kaksoiskalvotiiviste

19202001 - KS M20 - Liitospakkaus

26202001 - BST M20/sw - Tuuletusventtiili

26242001 - BST M20 - Tuuletusventtiili

84000401 - Abox 025/040 KLS-2,5²/4² - Liitinkisko

84000201 - Abox 025/040 KLH-SL 0,2/4² - Liittimen pidin

Cable gland